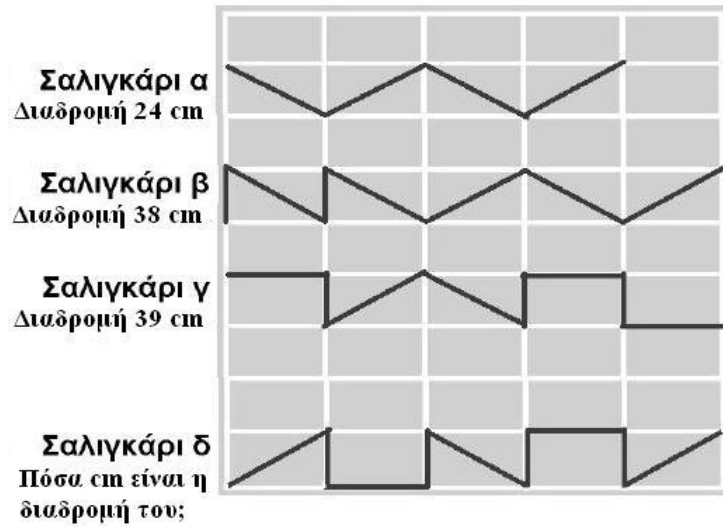


Δ ρ α σ τ η ρ ι ό τ η τ α

Ένα πρόβλημα από μαθηματικό διαγωνισμό για μαθητές της Α' Γυμνασίου.



Λύση

Σαλιγκάρι α: $4 \cdot \diagdown = 24$, $\diagdown = 6 \text{ cm}$.

Σαλιγκάρι β: $5 \cdot \diagdown + 2 \cdot \uparrow = 38$, $\uparrow = 4 \text{ cm}$.

Σαλιγκάρι γ: $2 \cdot \diagdown + 3 \cdot \uparrow + 3 \cdot \text{—} = 39$, $\text{—} = 5 \text{ cm}$.

Σαλιγκάρι δ: $3 \cdot \diagdown + 4 \cdot \uparrow + 2 \cdot \text{—} = 44 \text{ cm}$.

Ποιο είναι το λάθος στο πρόβλημα;